

不合理用药引起药害事件频繁出现

让药师成为合理用药真正“守门人”

随着经济和科技发展，药品门类丰富、用药安全问题日益成为公众关注的焦点。药师提供的药学服务对于保障患者用药安全、提高医疗服务质量、推动我国药品产业回归真正的临床价值方向具有重要意义。日前，在中国健康促进基金会、中国药师协会等学会主办的研讨会上，业内人士呼吁加快药师相关法律法规出台，构建完善的全民用药安全体系。

不合理用药引起严重药害事件

合理用药指根据疾病的种类、患者的状况和药理学理论，选择最佳的药物，制定有效安全防护疾病措施，包括药物选择、剂量选择、疗程确定等。

随着医疗技术的发展，药品种类和新药数量不断增多。这为临床治疗提供了更多选择，但随之而来的是国民用药安全问题日益突出。中国人民解放军总医院主任药师孙艳指出，近年来网络销售新业态发展迅速，网售药品在为百姓提供便利的同时，也催生了一些新的问题，如患者在家中自行错误用药而导致的悲惨事故频繁出现。

一名27岁研究生感冒自行购药。他自认为一种感冒药退热不明显，加之体重肥胖，便加倍剂量且同时使用几种感冒药，结果导致肝、肾功能衰竭和严重的凝血功能障碍，最终抢救无效而死亡。“感冒药中的乙酰氨基酚超量服用易导致肝损伤，患者心急将多种感冒药混在一起服最终导致急性爆发性肝损伤。”孙艳指出，这是缺少专业药师进行用药指导和国民健康营养素质不足所造成的。

不合理用药是导致药源性疾病、引起严重药害事件的关键。最新全国临床安全用药监测网年度报告显示，患者家中是严重用药错误发生的主要场所，已连续五年升高。其中过量服药、自行停药、漏服药是患者引发用药错误的主要原因。

“药师是确保患者合理用药的真正守门人。”北京大学药学院药事管理与临床药理学系教授史录文指出，药学服务及药师在医疗体系中发挥着巨大作用。药师通过积极保障药物安全、促进临床合理用药、监督药物质量和提供患者教育，筑牢了用药安全健康防线。

记者了解到，国家药监局从2007年开始，每年在全国范围内开展为期一个月的安全用药主题宣传活动，对医疗机构、患者、药品生产企业和配送企业、药店、社区等全方位宣传安全用药的理念。

药学服务发展中的困境

严重药害事件不仅发生在家庭

自行用药中，还有很多是发生在医院里，因为药品的主要使用场景在医院。

全国临床安全用药监测网年度报告中用药错误的数据统计，我国近五年用药错误呈稳步上升趋势。据相关统计数据显示，在中国，用药有关因素占医疗纠纷的60%以上；在美国，用药错误可导致每年约9.8万人死亡；在英国，每年有1万人死于用药错误。

采取有效措施防范医院中的不合理用药至关重要。十多年前，全国不少大三甲医院已开展药学服务。记者了解到，首都医科大学附属北京天坛医院、北京儿童医院、北京积水潭医院等医疗机构的药学服务走在前列。

北京天坛医院药学部主任赵志刚教授介绍说，从2019年开始，医院一方面应用电脑系统直接拦截不合理处方，另一方面处方审核药师开始干预医生处方。

“刚开始，临床医生的配合度不高，在60%左右，后来通过药师积极宣传、采用多种手段与他们沟通，医生开始认知并认可。这两项措施干预后，处方合理率逐月升高。”他说，2023年11月，天坛医院审核了14万张处方，系统直接拦截了8914张处方、药师干预了1856张处方，医院的处方合理率保持98%以上，干预成功率在99%以上，极大地保障了患者用药安全。

除了保障用药安全外，药师还发挥着发现真正具有临床价值药品的作用。湖北省武汉协和医院药学部主任药师吕永宁指出，药品只有进入医院让更多患者使用后，才能发现哪些药品是真正适合临床应用的好药，通过药品遴选来净化药品市场，促进我国医药产业高质量发展。

不过记者了解到，目前药学服务发展遭遇困境，首先是药学服务没有收费标准，其次是缺少人才。

“每个月的药学服务门诊接诊量平均在几百例左右，但十多年来一直没有收费标准。执业药师靠着情怀在付出，没有体现技术的劳务价值。”北京积水潭医院一位药师告诉记者，医院里四类卫生技术人员包括医生、护士、医技人员、药师，前三类人员提供的服务都有收费标准，但药师提供的药学服务没有收费标准。

史录文指出，药师收入低、没有服务收费标准导致了从事药学服务的人员越来越少，员工积极性很低。一项调查数据显示，近十年，北京地区药师增长率低于北京医护人员增长率，占卫生技术人员的比值逐年下降，尤其是2017年全面实施药品零加成后，药师占比快速下降。

中国药科大学原校长姚文兵说，该校开设临床药学专业有数十年历史，但毕业后留在医院从事

临床药学专业学生只有10%左右。“全国药师平均收入为每月5000元左右，但药学人员去药企月薪远远超过这一数字。”一位药企人员告诉记者。

加快药师相关法律法规标准出台

药师提供的药学服务是卫生健康系统不可或缺的一部分，对于保障患者用药安全、提高医疗服务质量、推动我国医药产业回归追求真正的临床价值方向具有重要意义。相关人士建议，加快药师相关法律法规标准出台，构建完善的全民用药安全体系，满足人民群众持续增长的安全用药需求。

数据显示，日本每万人有24.48名药师，美国每万人有22.47名药师，台湾地区每万人有13.16名药师，我国每万人仅有7.73名药师（含医疗机构和社会药店药师），这远远不能满足我国患者的需求。

史录文指出，医院药学服务不是简单地“将药品从窗口递出去”，而是需要创建以患者为中心的专科药学服务模式、互联网+药

学服务模式。

“实践中，我们考虑更多的是建立标准和服务体系。”中国医院协会药事专业委员会主任委员、北京积水潭医院原药学部主任甄健存告诉记者，目前关于药学服务标准已制定了一系列团体标准文件45个，其中药学服务标准13个。通过加强上级医疗机构药师对下级医疗机构用药的指导和帮扶，加速构建上下贯通、高效运作的规范化药学服务体系。

药学服务除了医院患者需要外，零售药店也需要大量的执业药师提供药学服务。老百姓大药房董事长谢子龙说，加快药师立法进程，吸引高水平的药学技术人员加入药师队伍，才能壮大我国药师队伍和提高整体素质，充分调动和发挥这支队伍的专业性、积极性和创造力。

据悉，目前制定药师法已列入十四届全国人大常委会立法规划，国家卫健委正在会同国家药监局、国家中医药局等部门对草案征求意见稿进行修改和完善。

来源：经济参考报



中国福利彩票
CHINA WELFARE LOTTERY



3D
轻松造福

龙年送福
3D添彩



600万元赠票

活动时间：自3D游戏第2024047期（2月26日晚开奖）开始，持续25期。

活动内容

- 每期安排12万元对单倍超过20元（含）的“单选复式”（单选复式、单选双复式和单选全复式）和“单选位选”投注方式进行浮动赠票，按中奖注数均分（小数点后不计，按元取整），单注赠票封顶460元。
- 每期安排12万元对“6码及以上组选3复式”和“6码及以上组选6复式”两种投注方式进行浮动赠票，按中奖注数均分（小数点后不计，按元取整），组选3单注赠票封顶300元，组选6单注赠票封顶200元。组合复式不参与本次活动。
- 赠票须在开奖次日起的7个自然日内领取。赠票资金未送出或有结余不滚入下一期，留作其他项目使用。
- 多期票可参与本次赠票活动，但需保证开奖期在活动期内。

福彩公益金主要用于：

扶老 助残 救孤 济困 补充社保基金 乡村振兴
教育助学 法律援助 红十字事业 赈灾救灾 文化事业

3D游戏实行限号机制，请量力而行、理性购彩。

安庆市福利彩票中心宣